



Maxence Segard

**Les Alpes occidentales romaines**  
Développement urbain et exploitation des ressources des régions de montagne (Gaule Narbonnaise, Italie, provinces alpines)

Publications du Centre Camille Jullian

---

## Annexe 2. Inventaire des sites ayant fait l'objet d'études paléoenvironnementales

---

Éditeur : Publications du Centre Camille Jullian, Éditions Errance  
Lieu d'édition : Aix-en-Provence  
Année d'édition : 2009  
Date de mise en ligne : 13 février 2020  
Collection : Bibliothèque d'archéologie méditerranéenne et africaine  
ISBN électronique : 9782957155705



<http://books.openedition.org>

**Édition imprimée**

Date de publication : 1 janvier 2009

**Référence électronique**

SEGARD, Maxence. *Annexe 2. Inventaire des sites ayant fait l'objet d'études paléoenvironnementales* In : *Les Alpes occidentales romaines : Développement urbain et exploitation des ressources des régions de montagne (Gaule Narbonnaise, Italie, provinces alpines)* [en ligne]. Aix-en-Provence : Publications du Centre Camille Jullian, 2009 (généré le 03 avril 2020). Disponible sur Internet : <<http://books.openedition.org/pccj/137>>. ISBN : 9782957155705.

---

## **Annexes**

### **Annexe 2**

#### **INVENTAIRE DES SITES AYANT FAIT L'OBJET D'ÉTUDES PALÉOENVIRONNEMENTALES**

Cette annexe présente les sites (lacs, tourbières et zones humides) qui ont fait l'objet d'analyses paléoenvironnementales dans les Alpes occidentales.

Le numéro attribué à chaque site renvoie à la carte de la figure 75.

Le tableau donne, pour chaque site, son nom actuel, la région naturelle, le type d'analyse réalisée et leur(s) auteur(s).

LES ALPES OCCIDENTALES ROMAINES

N°	Nom	Massif/zone géographique	Altitude (m)	Analyses	Bibliographie
1	Lesdiguière	Champsaur	870	Palyno.	Court-Picon en cours
2	Le Clos-La Fauvie	Champsaur	980	Palyno.	Court-Picon en cours
3	Le Laux du Villardon	Champsaur	1090	Palyno.	Pothin 2000
4	Sagne de Canne	Champsaur	1168	Palyno.	Court-Picon en cours
5	Le Laus des Combettes	Champsaur	1175	Palyno.	Court-Picon 2003 et en cours
6	Les Caves	Champsaur	1145	Palyno.	Court-Picon en cours
7	Lac de Faudon	Champsaur	1575	Palyno.	Court-Picon 2003 et en cours
8	Libouse	Champsaur	1455	Palyno.	Court-Picon en cours
9	Le Lauza	Champsaur	1130	Palyno.	Wegmüller 1977 ; Court-Picon en cours
10	Lac des Lauzons	Champsaur	2190	Palyno.	Court-Picon 2003 et en cours
11	Fangeas	Haute-Durance	2000	Palyno.	Non publié (diagramme J.-L. de Beaulieu)
12	Col des Lauzes	Haute-Durance	1784	Palyno.	Beaulieu 1977
13	La Roche de Rame	Haute-Durance	945	Palyno.	Beaulieu 1977 et Richer en cours
14	Vallon du Fournel	Haute-Durance	2230-2240 m	Palyno.	Richer en cours
15	Lac du Lauzon	carrefour Trièves-Beauchêne-Dévoluy	1980	Palyno.	Argant et Argant 2000
16	Forest-en-Dévoluy	Dévoluy	1460	Palyno.	Beaulieu 1977 et Wegmüller 1977
17	Corréardes (Lus-la-Croix-Haute)	Diois	1070	Anthrac.	Thiébaud 1999
18	Tourbière de Correo	vallée du Petit Buëch	1090	Palyno.	Nakagawa 1998
19	Tourbière de Raux	montagne de Ceüse	1770	Palyno.	Nakagawa 1998
20	Pelléautier	Gapençais	975	Palyno.	Beaulieu 1977 ; Beaulieu et Reille 1983
21	La Tune de la Varaine (Boulc-en-Diois)	Diois	1400	Palyno.	Non publié ( <a href="http://perso.wanadoo.fr/arpanet">http://perso.wanadoo.fr/arpanet</a> )
22	Montmorin (Les Tourettes)	Baronnies	1126	Palyno.	Non publié ( <a href="http://perso.wanadoo.fr/arpanet">http://perso.wanadoo.fr/arpanet</a> )
23	Pellebit-Courtinasse	Diois	1385	Anthrac.	Thiébaud 1999
24	Pellebit Supérieur	Diois	1310	Anthrac.	Thiébaud 1999
25	Antonnaire	Diois	1172	Palyn., anthrac.	Argant et al. 1991 ; Thiébaud 2000
26	Beaume Sourde/Beaume Claire (Francillon)	Drôme	300	Palyno.	Non publié ( <a href="http://perso.wanadoo.fr/arpanet">http://perso.wanadoo.fr/arpanet</a> )
27	Lac Mouton	vallée des Merveilles	2175	Palyno.	Beaulieu 1977
28	Lac Long Inférieur	vallée des Merveilles	2093	Palyno.	Beaulieu 1974 et 1977 ; Ponel et al. 2001
29	Lac Long Supérieur	vallée des Merveilles	2100	Palyno.	Kharbouch 1996
30	Lacs Jumeaux	vallon de Fontanalba	2200	Palyno.	Kharbouch 1996
31	Lac du Diable	vallée des Merveilles	2300	Palyno.	Kharbouch 1996
32	tourbière du Gias del Ciari	vallée des Merveilles	2130	Palyno.	Kharbouch 1996
33	Anthropomorphe corniforme	vallée des Merveilles	non indiquée	Palyno.	Kharbouch 1996
34	Lac des Grenouilles	vallon de Fontanalba	1993	Palyno.	Kharbouch 1996
35	Sabion	Alpes Maritimes	2210	Palyno.	Beaulieu 1977
36	Lago del Vei del Bouc	Alpes Maritimes	2054	Palyno.	Finsinger 2001
37	Lac Perle	Alpes Maritimes	2080	Palyno.	Beaulieu 1977
38	Selle di Carnino	Alpes Maritimes	1905	Palyno.	Beaulieu 1977
39	Rifugio Mondovi	Vallée Ellero	1760	Palyno.	Ortu 2002 ; Ortu et al. 2003
40	Plan Marchisio	Alpes Maritimes	1625	Palyno.	Ortu 2002
41	Laghi della Sella	Alpes Maritimes	2000	Palyno.	Ortu 2002
42	Laghi di Rialpo	Alpes Maritimes	non indiquée	Palyno.	Ortu 2002
43	Clapeyret	Alpes Maritimes	2270	Palyno.	Beaulieu 1977
44	Lac des Terres Rouges	Alpes Maritimes	non indiquée	Palyno.	Gelloz 1995
45	Laghi dell'Orgials	Val Stura	2130	Palyno.	Ortu 2002 ; Ortu et al. 2005
46	Lago delle Fate	Val Stura	2240	Palyno.	Ortu 2002 ; Ortu et al. 2005
47	Tourbière du Laus	sud col de la Cayolle et du Mont Pelat	2120	Palyno.	Beaulieu 1977
48	Lac Lignin	sud col de la Cayolle - Mercantour	2275	Palyno.	Nakagawa 1998
49	Caire Brun-La Bonette	Ubaye-Tinée	2100-2810	Pédoanthrac.	Talon 1997
50	La Clapouse	Ubaye-Tinée	2100	Palyno.	Wegmüller 1977
51	Terres Plaines	Ubaye	2100	Palyno.	Dijkstra et al. 1990
52	Restefond	Ubaye	2400	Palyno.	Dijkstra et al. 1990
53	Lac de Saint-Léger	Ubaye	1310	Palyno.	Beaulieu 1977 ; Digerfeldt et al. 1997

ANNEXE 2

54	Vallon de Provence	Ubaye	2075	Palyno.	Beaulieu 1977
55	Vallon du Loup	Ubaye	2010	Palyno.	Beaulieu 1977
56	Lac de Siguret	vallée de la Durance	1066	Palyno.	Beaulieu 1977 ; Beaulieu et Reille 1983
57	Parpaillon	Ubaye	2670	Pédoantraco.	Talon 1997
58	Col de Vars	Haute Ubaye	2070	Palyno.	Beaulieu 1977
59	Lac Miroir	Queyras	2210	Palyno.	Nakagawa 1998
60	Tête de Girardin-col Mary	Haute Ubaye	1970-2850	Pédoantraco.	Talon 1997
61	l'Eychassier-vallée de l'Aigue Agnelle	Queyras	1950-2919	Pédoantraco.	Talon 1997
62	vallée de l'Aigue Agnelle	Queyras	non indiquée	Travertins	Ali <i>et al.</i> 2002
63	Lago Nero	vallée de Suse	2021	Palyno.	Scaife 1987
64	Roc del Col	Val Chisone	2083	Carpo., Anthraco.	Nisbet 1999
65	Pra Catinat	vallée de Suse	1847	Palyno.	Scaife 1987
66	Lago La Manica	Val Chisone	2365	Palyno.	Scaife 1987
67	Balm'Chanto	Val Chisone	1400	Anthraco.	Nisbet et Biagi 1987
68	Lago Piccolo de Avigliana	Val de Suse/plaine du Pô	350	Palyno.	Finsinger et Tinner 2006
69	Lac de Cristol	Briançonnais	2248	Palyno., pédoanthraco.	Fauquette 1995 ; Nakagawa 1998 Nakagawa <i>et al.</i> 2001
70	tourbière de Plaine Alpe	vallée de la Guisane	1850	Palyno.	Müller <i>et al.</i> 2000
71	tourbière du Pré Rond	vallée de la Guisane	1800	Palyno.	Müller <i>et al.</i> 2000
72	Croupe de Casse Rousse (Villar-d'Arène)	Oisans	2070	Carpo.	Nisbet 1993 ; Rossi et Gattiglia 1991 et 1998
73	Cône de la Momie	Ecrins	non indiquée	Géomorpho.	Jomelli <i>et al.</i> 2002
74	La Lavey	Oisans	2050	Palyno.	Coûteaux 1984
75	La Muzelle	Oisans	2130	Palyno.	Coûteaux 1982b
76	Alpe de Venosc	Oisans	1644	Palyno.	Coûteaux 1962
77	Saint-Michel-de-Maurienne	Maurienne	710 m	Pédoantraco.	Carcaillet 1996
78	Le Besset	Maurienne	1834	Palyno.	Wegmüller 1977
79	Tourbière de la Soie	Maurienne	2110	Palyno.	Wegmüller 1977
80	Les Gypsières	Maurienne	2500	Palyno.	Wegmüller 1977
81	Brandes-en-Oisans	Oisans	1800	Palyno.	Coûteaux 1982a ; Bailly-Maitre et Bruno Dupraz 1994
82	Plateau du Taillefer	Taillefer	2075	Palyno.	Brugiapaglia, Barbero 1994
83	Lac Canard	Taillefer	2055	Palyno.	Ponel <i>et al.</i> 1992
84	Lac Fourchu	Taillefer	2070	Palyno.	Ponel <i>et al.</i> 1992
85	Lac des Boîtes	Taillefer	1560	Palyno.	Nakagawa 1998
86	Tourbière de Mont-Sec	Belledonne	1130	Palyno.	Nakagawa 1998
87	Lac de Praver	Belledonne	1170	Palyno.	Nakagawa 1998 ; Nakagawa <i>et al.</i> 2002b
88	Col Luitel	Belledonne	1250	Palyno.	Wegmüller 1977
89	Lac Achard	Belledonne	1915	Dendro.	Edouard <i>et al.</i> 1991
90	Croix de Chamrousse	Belledonne	2250	Dendro.	Edouard <i>et al.</i> 1991
91	Lac Levetel	Belledonne	1870	Dendro.	Edouard <i>et al.</i> 1991
92	Les Sarrazins	région de Grenoble	596	Anthraco.	Thiébaud 1988 et 1991
93	Tourbière de Peuil	Vercors	970	Palyno.	Nakagawa 1998
94	Coufin 1 & 2	Vercors	1411	Palyno. Anthraco.	Bui-Thi-Mai <i>et al.</i> 1987 ; Thiébaud 1988, 1991 et 2000
95	Balme-Rousse	Vercors	650	Anthraco.	Thiébaud 1988, 1991.
96	Pas de la Charmate	Vercors	1100	Anthraco.	Thiébaud 2000
97	cirque de Choranche	Vercors	non indiquée	Anthraco.	Thiébaud 2000
98	Presle (Prélétang)	Isère	1225	Palyno.	Non publié ( <a href="http://perso.wanadoo.fr/arpanet">http://perso.wanadoo.fr/arpanet</a> )
99	Rovon (pas de l'échelle)	Isère	non indiquée	Palyno.	Non publié ( <a href="http://perso.wanadoo.fr/arpanet">http://perso.wanadoo.fr/arpanet</a> )
100	Tourbière de Chirens	plaine du Dauphiné	500	Palyno.	Wegmüller 1977
101	Saint-Sixte	plaine du Dauphiné	650	Palyno.	Clerc 1988
102	Saint-Julien-de-Ratz	plaine du Dauphiné	650	Palyno.	Clerc 1988
103	Le Grand Lemps	plaine du Dauphiné	456	Palyno.	Clerc 1988
104	Saint-Bernard-du-Thouvet	Chartreuse	non indiquée	Palyno.	Non publié ( <a href="http://perso.wanadoo.fr/arpanet">http://perso.wanadoo.fr/arpanet</a> )
105	St-Thibaud de Couz	Chartreuse	500	Anthraco.	Thiébaud 2000

LES ALPES OCCIDENTALES ROMAINES

106	Le Vivier	chaîne des Hurtières	345	Palyno.	David 1993
107	Montendry	chaîne des Hurtières	1335	Palyno.	David 1993
108	Les Coches	chaîne des Hurtières	985	Palyno.	David 1993
109	Le Grand Layat	chaîne des Hurtières	1660	Palyno.	David 1993
110	La Gouille	chaîne des Hurtières	2020	Palyno.	David et Barbero 1995
111	Les Etelles	chaîne des Hurtières	700	Palyno.	David 1993
112	Plan des Mains	Vanoise	non indiqué	Palyno.	David et Barbero 1995
113	Cairn	Vanoise	2315	Palyno.	David 1993
114	Aussois	Maurienne	1500	Pédoantraco.	Carcaillet 1996
115	Plan du Lac	Vanoise	2360	Palyno.	David 1993
116	Lac du Lait	Vanoise	2190	Palyno.	David 1993
117	La Balme (Sollières)	Haute Maurienne	1350	Anthracologie	Thiébaud 1991 et 1999
118	Portout / Lac du Bourget	bassin d'Aix	240	Palyno.	Pernon et Pernon 1990 (analyse H. Richard)
119	Lac du Bourget	bassin d'Aix	240	Sédimento, géochimie	Magny et Richard 1985 ; Arnaud 2003
120	Annecy (Petit Lac)	bassin d'Annecy	445	Palyno.	Higgitt <i>et al.</i> 1991
121	Lac d'Annecy (Grand Lac)	bassin d'Annecy	445	Palyno.	David <i>et al.</i> 2000 et 2001
122	Annecy (Hôtel de Ville)	bassin d'Annecy	450	Palyno.	Magny <i>et al.</i> 2001
123	La Balme de Thuy	Haute-Savoie	750	Anthrac.	Thiébaud 1994
124	Le Mont	Beaufortin	1995	Palyno.	David 1993
125	Plan du Jeu	Beaufortin	2010	Palyno.	David 1993
126	Plan du Clou	Beaufortin	1700	Palyno.	David 1993
127	Les Saisies	Beaufortin	1570	Palyno.	David 1993
128	Col du Pré	Beaufortin	1730	Palyno.	David 1993
129	Lac Couvert	Beaufortin	1805	Palyno.	David 1993
130	Plan Dechaud	Vanoise	2175	Palyno.	David 1993
131	Lac du Clou	Vanoise	2375	Palyno.	David 1993
132	Le Monal	Vanoise	1975	Palyno.	David 1993
133	Rutor	Vallée d'Aoste	2510	Palyno.	Burga 1995
134	La Rosière	Tarentaise	1850	Palyno.	Non publié (Y. Miras – F. Guiter)
135	Verney-du-Dessus	Vallée d'Aoste	2240	Palyno.	Non publié (Y. Miras – F. Guiter)
136	Torvéraz	Vallée d'Aoste	2320	Palyno.	Non publié (Y. Miras – F. Guiter)
137	col du Petit St-Bernard	Tarentaise	2180	Palyno. ; Pédoantraco.	Miras <i>et al.</i> 2006 ; Talon 2006
138	Le Teppier	Tarentaise	2150	Palyno.	Non publié (Y. Miras – F. Guiter)
139	plateau de Prarion	vallée de l'Arve	1820	Palyno.	Beaulieu <i>et al.</i> 1993
140	Les Granges des Chavanats	vallée de l'Arve	1290	Palyno.	Beaulieu <i>et al.</i> 1993
141	La Flatière	vallée de l'Arve	1430	Palyno.	Beaulieu <i>et al.</i> 1993
142	L'Aiguillette des Houches	vallée de l'Arve	2210	Palyno.	Beaulieu <i>et al.</i> 1993
143	Lac d'Anterne	massif du Mont Blanc	2250	Sédimento., géochimie	Arnaud 2003
144	Marignier	Haute-Savoie	475	Palyno.	Non publié ( <a href="http://perso.wanadoo.fr/arpanet">http://perso.wanadoo.fr/arpanet</a> )
145	Versoix	Lac Léman / plateau suisse	400	Palyno.	Rachoud-Schneider 2003
146	Nyon	Lac Léman / plateau suisse	400	Palyno.	Rachoud-Schneider 2003
147	Tourbière Lo Cret	Vallatourneche	1870	Palyno.	Brugiapaglia 1996
148	Lac de Loditor	Vallatourneche	1950	Palyno.	Brugiapaglia 1996
149	Tourbière de Pilaz	Vallatourneche	1900	Palyno.	Brugiapaglia 1996
150	Lac de Lod	Vallatourneche	1460	Palyno.	Brugiapaglia 1996
151	Lac de Champlong	Vallatourneche	2300	Palyno.	Brugiapaglia 1996
152	Tourbière de Champlong	Vallatourneche	2320	Palyno.	Brugiapaglia 1996
153	Tourbière de Santa Anna	vallée de Gressoney	2305	Palyno.	Brugiapaglia 1996
154	Plan di Verra superiore	vallée d'Ayas	2380	Palyno.	Brugiapaglia 1996
155	Lac de Villa	vallée d'Ayas	820	Palyno.	Brugiapaglia 1996
156	Lac de Champex	Valais	1475	Palyno.	Welten 1982
157	Leysin	Valais	1230	Palyno.	Welten 1982
158	Lac de Luissel (Bex)	Valais	540	Palyno.	Welten 1982
159	Pillon	Valais/Vaud	1670	Palyno.	Welten 1982

## ANNEXE 2

160	Lac de Montorge	Valais	643	Palyno.	Welten 1982
161	étang d'Y cor (Montana)	Valais	1500	Palyno.	Welten 1982
162	Xirès (Montana)	Valais	1445	Palyno.	Welten 1982
163	Plaine de Tortin	Valais	non indiqué	Palyno.	Welten 1982
164	Mont Carré (Hérémence)	Valais	2290	Palyno.	Welten 1982
165	Lac de Gouillé Rion	Valais	2343	Palyno.	Bieri-Steck 1990
166	Lac de Grächen	Valais	1620	Palyno.	Welten 1982
167	Zeneggen	Valais	1510	Palyno.	Welten 1982
168	Simplon - Hopschensee	Valais	2017	Palyno.	Welten 1982
169	Simplon - Alter Spittel	Valais	1885	Palyno.	Welten 1982
170	Gondo-Alpjen	Valais	1635	Palyno.	Welten 1982
171	Belalp	Valais	2290	Palyno.	Welten 1982
172	Greicheralp	Valais	1910	Palyno.	Welten 1982
173	Alletsch	Valais	2015	Palyno.	Welten 1982
174	Bitsch-Naters	Valais	1030	Palyno.	Welten 1982
175	Eggen ob Blatten	Valais	1645	Palyno.	Welten 1982
176	Lac de Viverone	plaine du Pô	145	Palyno.	Fozzati 1988
177	La Beunaz	plateau gavot (nord du Chablais)	971	Palyno.	Guiter 2003 ; Guiter <i>et al.</i> 2005
178	Saint-Geniez	Monges	non indiqué	Palyno.	S. Riera Mora en cours